

2019 國產控制器競賽得獎名單

一、加工性能組

獎項	控制器	就讀學校	指導老師
優勝	寶元數控	國立勤益科技大學	陳聰嘉教授
	新代科技	國立臺灣科技大學	林孫鵬教授
	台達電	國立勤益科技大學	林岳鋒教授
佳作	寶元數控	國立勤益科技大學	陳永銓教授、林正乾教授
	新代科技	國立虎尾科技大學	詹子奇教授
	台達電	國立彰化師範大學 國立虎尾科技大學 國立高雄科技大學	陳狄成教授

二、應用創意組

獎項	作品名稱	就讀學校	指導老師
第 1 名	線上 3D 視覺輔助工件基準點自動量測系統	國立虎尾科技大學	張文陽
第 2 名	結合顫振抑制、刀具磨耗監測與主軸狀態診斷之智慧化加工輔助模組	國立勤益科技大學	黃智勇
第 3 名	基於球心演算法線上量測機台熱變形耦合之補償系統	國立虎尾科技大學	張文陽
佳作	伺服模墊模擬試驗平台	國立中興大學	范光堯
	適用於機聯網之集中式同異步加工平台	國立成功大學	陳響亮
	七軸銑車複合工具機撞機檢測及顫振控制	國立中正大學	馮國華
特別獎	線上 3D 視覺輔助工件基準點自動量測系統	國立虎尾科技大學	張文陽
	基於球心演算法線上量測機台熱變形耦合之補償系統	國立虎尾科技大學	張文陽